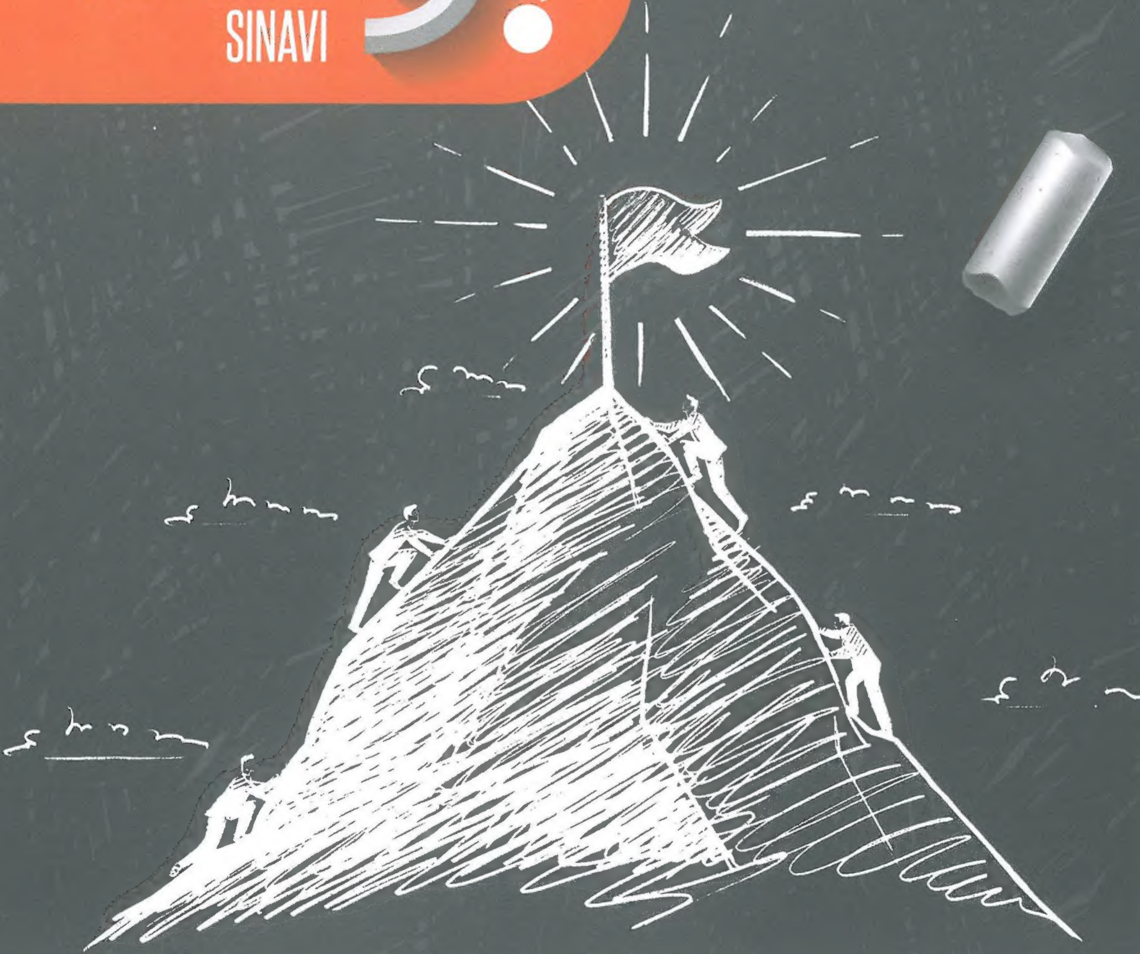
KDS

KAZANIM DEĞERLENDİRME SINAVI

9. SINIF



ADI :...

SOYADI :...

SINIFI :...

DİKKAT! SINAV BAŞLAMADAN AŞAĞIDAKİ UYARILARI MUTLAKA OKUYUNUZ.

1. Kitapçık ve cevap kağıdındaki size ait bilgileri ilgili bölümlere doğru olarak kodlayınız. Aksi taktirde sınav sonuçlarınıza ulaşmakta sorunlar yaşayabileceğinizi unutmayınız.
2. Cevap kâğıdınızdaki tüm alanları kurşun kalem kullanarak ve kutucukların dışına taşırmadan belirgin olarak işaretleyiniz.
3. Size verilen kitapçık türünü cevap kağıdınızın ilgili bölümüne sınav başlangıcında işaretleyiniz.

A A A A

TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI TESTİ

1. Bu testte toplam 40 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Türkçe Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Günümüzde edebiyat kavramı şu anlamlarda kullanılmaktadır:

- Düşünce, duygu, olay ve imgeleri güzel ve etkili bir biçimde anlatan söz sanatıdır.
- Bu sanatın ilkelerini, kurallarını ve bu yolda oluşturulmuş ürünleri inceleyen bilim dalıdır.
- Bir çağda, bir dilde yaratılmış sözlü ya da yazılı sanat değeri taşıyan yapıtların bütünüdür.
- Herhangi bir bilim dalıyla ilgili yazı ve yapıtların tümüdür.

Ayrıca deyim olarak edebiyat yapmak; bir konuda gereksiz, boş ve süslü söz söylemek anlamına gelir.

Bu açıklamalardan edebiyat ile ilgili olarak,

I. İnsanı etkileme amaçı taşır.

II. Bir bilim dalıdır.

III. Dille oluşturulmuş, sanat değeri taşıyan eserler bütünüdür.

IV. Bilimi anlatma yollarındandır.

yargılarından hangilerine ulaşılamaz?

A) Yalnız I
B) Yalnız II
C) Yalnız IV
D) II ve IV
E) III ve IV

2. İstasyondan kalkıp vilayet merkezine giden kamyon, iki saat kadar sarstıktan sonra beni gideceğim köye ayrılan yolun başında bıraktı. İki adım bile atacak hâlim yoktu. Çantamı yanıma koyarak kenarlarından otlar fırlayan bir taşın üstüne oturdum. Kafamdaki uğultuyu dinlemeye başladım. İçi tozla karışık ter kokan kamyon, dünyanın bu en bozuk yolunda bizi birbirimize vura vura sersem etmişti. Birdenbire duraklamalar, bir çukura yuvarlanır gibi sarsıntılar, bana nerede olduğumu bile unutturmuş ve beni karanlık bir rüya dünyasına atmıştı.

Bu parçanın anlatımıyla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

A) Öyküleyici anlatım kullanılmıştır.
B) Nitelik bildiren sözcüklere yer verilmiştir.
C) Kahraman bakış açısıyla oluşturulmuştur.
D) Örneklemelerden yararlanılmıştır.
E) Karşılaştırmadan yararlanılmıştır.



3.

	Sanat dalı	Sanat
I.	Edebiyat	İşitsel
II.	Resim	Plastik
III.	Tiyatro	Dramatik
IV.	Opera	İşitsel
V.	Heykel	Plastik

Yukarıdaki numaralanmış eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

A) I B) II C) III D) IV E) V

4. Metinleri; yazılış amaçları, hedef kitleleri, anlatım biçimleri, gerçeklikle ilişkileri bakımından gruplandırmak mümkündür. Edebî bir heyecan uyandırmak, estetik zevk ve anlayış kazandırmak amacıyla yazılanlara ---- denirken tanıtmak bilgi ve haber vermek, kanıları değiştirmek, yönlendirmek amacıyla yazılanlara ise ---- denir.

Bu parçada boş bırakılan yerlere aşağıdakilerden hangisi sırasıyla getirilmelidir?

A) öğretici metinler - sanat metinleri

B) sanat metinleri - öğretici metinler

C) felsefi metinler - bilimsel metinler

D) bilimsel metinler - tarihî metinler

E) kişisel hayatı konu alan metinler - felsefi metinler

5. **Aşağıdakilerden hangisi gazete çevresinde gelişen metinlerden değildir?**

A) Sohbet B) Eleştiri C) Fıkra D) Röportaj E) Biyografi

6. Herhangi bir konuda, herhangi bir amaçla yazı çalışması yapılacaksa yazma sürecindeki ilkelere uyulması gerekir.

Buna göre;

I. hedef kitleyi belirleme,

II. metinde kullanılacak bilgi ve olayları belirleme,

III. yardımcı düşünceleri sıralama,

IV. düşünceyi geliştirme yollarını belirleme,

V. türe özgü taslak metin oluşturma

çalışmalarından hangileri bir yazının hazırlık aşamasına aittir?

A) I ve II B) I ve III C) II ve IV D) II ve V E) III ve V

7. Hatice Hoca:

- Bana bir demli çay getirebilir misin?

Çaycı Hasan abi:

- Tabii hocam ama demli olmaz, mideniz rahatsız.

Size açık bir çay getireyim.

- Teşekkür ederim beni düşündüğün için. Peki öyle olsun!

Bu diyalogla ilgili olarak,

I. Bu iletişimde her iki kişi de hem gönderici hem alıcıdır.

II. İletişim kanalı sestir.

III. İlk dönüt, Çaycı Hasan abiye aittir.

IV. İleti, dolaylı yoldan verilmiştir.

yargılarından hangileri yanlıştır?

A) Yalnız II B) Yalnız IV C) I ve II D) II ve III E) III ve IV

8. Hikâye türünün ilk örneği, 14. yüzyılda İtalyan (I) Sanatçı Boccacio (II) tarafından yazılan *Decameron Öyküleri* (III) adlı eserdir. Türk edebiyatında modern hikâye Tanzimat ile başlar (IV). Bundan önce divan edebiyatında mersiyeler (V), halk edebiyatında masal, halk hikâyesi, destan ve *Dede Korkut Hikâyeleri*'nin bu türü karşıladığı görülmektedir.

Hikâye türü ile ilgili bu parçadaki numaralanmış yerlerin hangisinde yanlışlık yapılmıştır?

A) I B) II C) III D) IV E) V

9. Dünya değişiyor dostlarım. Günün birinde gökyüzünde, güz mevsiminde artık esmer lekeler göremeyeceksiniz. Günün birinde yol kenarlarında, toprak anamızın koyu yeşil saçlarını göremeyeceksiniz. Bizim için değil ama çocuklar, sizin için kötü olacak. Biz kuşları ve yeşillikleri çok gördük. Sizin için kötü olacak.

Sait Faik Abasıyanık'ın bir hikâyesinden alınan bu parça ile ilgili olarak,

I. Dünyadaki değişim sonucunda yaşanabileceklerin kaygısı anlatılmıştır.
II. Kahraman bakış açısı ile oluşturulmuştur.
III. Olay ağırlıklı bir hikâyeden alınmıştır.
IV. Merak unsuru ön plana çıkarılmıştır.

yargılarından hangileri söylenemez?

A) Yalnız III B) I ve II C) II ve III D) II ve IV E) III ve IV

10.

I.	Çatışma	Olay ve durumları oluşturacak şekilde kahramanların yüz yüze gelmesidir.
II.	Tema	Temel duygu ve düşüncedir.
III.	Karşılaşma	Karşıt duygu, düşünce ve isteklerin bir arada bulunmasıyla ortaya çıkan durumdur.
IV.	Bakış açısı	Hikâyeyi anlatan kişinin olay, kişi, yer ve zaman unsurlarını ele alış biçimidir.
V.	Anlatıcı	Hikâyedeki olayı anlatan kişidir.

Hikâye ile ilgili tanım yapılan bu tablodaki yanlışlığın giderilmesi için numaralanmış kavramlardan hangilerinin yer değiştirmesi gerekir?

A) I ve II B) I ve III C) II ve V D) III ve IV E) IV ve V

11. Aşağıdakilerden hangisi hikâye türünden önce edebiyatımızda kullanılan anlatmaya dayalı türlerden biri değildir?

A) Masallar
B) Halk hikâyeleri
C) Destanlar
D) Mesneviler
E) Kasideler

12. (I) Olay hikâyesi; olayların serim, düğüm, çözüm bölümlerine uygun olarak sıralandığı ve bir sonuca bağlandığı hikâye türüdür. (II) Fransız yazar Maupassant tarafından geliştirildiği için bu tür hikâyeye Maupassant tarzı hikâye de denilmektedir. (III) Bu türün Türk edebiyatındaki ilk büyük temsilcisi Ömer Seyfettin'dir. (IV) Olaydan çok günlük yaşamın bir kesitinin ele alındığı durum hikâyelerinin ilk uygulayıcısı Rus yazar Çehov'dur, bu nedenle bu tür hikâyelere Çehov tarzı hikâye de denir. (V) Türk edebiyatında durum hikâyelerinin en büyük temsilcileri, Refik Halit Karay ve Reşat Nuri Güntekin'dir.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisinde hikâye türü ile ilgili bilgi yanlışı vardır?

A) I B) II C) III D) IV E) V

13. (I) Bir konuda bilgi vermek amacıyla görsel ve işitsel ögelerden faydalanılarak hazırlanan konuşma türüne sunu denir. (II) Sununun kapak sayfasında konuya ve sunuyu hazırlayan kişinin adına yer verilir. (III) Sunu akış sayfasında ise anlatılacaklar sırasıyla başlıklar hâlinde gösterilir. (IV) Sunuda konuyu destekleyen işitsel, görsel ögeler belirlenir ve sunum sırasında yeri geldikçe bunlar kullanılır. (V) Slaytın sayfalarındaki zemin dikkat çekici renklerden seçilerek dinleyenler etkilenmeye çalışılır.

Bu parçada sunu ile ilgili numaralanmış bilgilerden hangisi yanlıştır?

A) I B) II C) III D) IV E) V

14. I

Şakaklarıma kar mı yağdı, ne var
Benim mi Allah'ım bu çizgili yüz
Ya gözler altındaki mor halkalar
Neden böyle düşman görünürsünüz
Yıllar yılı dost bildiğim aynalar

II

Zamanla nasıl değişiyor insan
Hangi resmime baksam ben değilim
Nerde o günler, o şevk, o heyecan
Bu güler yüzlü adam ben değilim
Yalandır kaygısız olduğum yalan

Bu dizelerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

A) Nazım birimi benttir.

B) I. birimde tam uyak vardır.

C) Düz uyak düzenine göre oluşturulmuştur.

D) Hece ölçüsüyle kaleme alınmıştır.

E) İstiare ve tecahülüarif sanatlarına yer verilmiştir.

15. **Aşağıdakilerin hangisinde aynı geleneğe ait nazım biçimleri bir arada verilmiştir?**

A) Gazel – kaside – şarkı – semai

B) Devriye – şathiye – selis – ilahi

C) Koşma – semai – varsağı – destan

D) Mâni – şarkı – ninni – destan

E) Kaside – müstezat – kalenderi – türkü

16. Kaldırımlar, çilekeş yalnızların annesi

Kaldırımlar, içimde yaşamış bir insandır

Kaldırımlar, duyulur, ses kesilince sesi

Kaldırımlar, içimde kıvrılan bir lisandır

Bu dörtlük ---- uyak düzenine göre yazılmış ---- temasını işleyen bir şiirden alınmıştır. Dörtlükte ---- sanatına başvurulmuştur.

Bu dörtlükle ilgili yapılan açıklamada boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerin hangisi getirilmelidir?

A) çapraz – yalnızlık – tecahülüarif
B) düz – ölüm korkusu – teşhis
C) sarmal – ölüm korkusu – teşbih
D) çapraz – yalnızlık – teşhis
E) sarmal – yalnızlık – teşbih

17. Yaşamaz ölümü göze almayan

Zafer, göz yummadan koşana gider

Yukarıdaki dizelerle,

I. gözyaşı boşana
II. alı çalmayan
III. boşana gider
IV. bayrağa kanının

sözlerinin tamamı kullanılarak çapraz uyak düzeni oluşturulmak istense son iki dizenin sıralanışı aşağıdakilerden hangisi olur?

A) I-II ve III-IV
B) III-II ve IV-II
C) IV-II ve I-III
D) II-IV ve III-I
E) IV-II ve III-I

18. Aşağıdakilerin hangisinde dizeler ile ayraç içindeki şiir türü uyuşmamaktadır?

A) Desem ki vakitlerden bir nisan akşamıdır
Rüzgârların en ferahlatıcısı senden esiyor
Sende seyrediyorum denizlerin en mavisini
Ormanların en kuytusunu sende gezmekteyim
(Lirik)

B) Topraktandır cümle beden
Nefsini öldür ölmeden
Böyle emretmiş Yaradan
Sen kalemsin ben uç muyum
(Didaktik)

C) Şühedâ gövdesi, bir baksana, dağlar, taşlar
O, rükû olmasa dünyada eğilmez başlar
Vurulup tertemiz alnından, uzanmış yatıyor
Bir hilâl uğruna, yâ Rab, ne güneşler batıyor
(Epik)

D) Dağlar orman, tepeler bağ, ovalar hep tarla
Koca mera dolu baştan başa sağmallarla
Köylünün kırları tutmuş yayılırken davarı
Sökemezsin, sarar âfâkını yün dalgaları
(Pastoral)

E) Şu karşıki bayırda verdim kuzuyu kurda
Sunamın başka köye gelin gittiği akşam
Gün biter, sürü yatar ve sararan bir ayla
Çoban hicranlarını basar bağrına yayla
(Dramatik)

19. Aşağıdaki dizelerin hangisinde redif yoktur?

A) Ağacın eyisi özünden olur
Yiğidin eyisi sözünden olur
İl için ağlayan gözünden olur
Ağlama hey gözü yaşın sevdiğim

B) Sefil Şenlik der ki bu dünya fâni
İskender Ürüstem Süleyman hani
Ecel pazarından kurtaran canı
Azrail'den mühlet alan öğünsün

C) Üryan geldim gene üryan giderim
Ölmemeye elde fermanım mı var
Azrail gelmiş de can talep eyler
Benim can vermeye dermanım mı var

D) Karac'oğlan der ki bizi kayıran
İki canı birbirinden ayıran
Muhannet sofrasında karnın doyuran
İki elle zehir yemiş gib'olur

E) Ağlayı ağlayı düştüm yollara
Karışayım boz bulanık sellere
Adı sanı bilinmedik illere
Gitmeyince gönül yârdan ayrılmaz

20. Bir şiir düzyazıya aktarılamaz (I). Çünkü şiirde söz sanatları, imge ve hayaller, sözcüklerdeki çok anlamlılık buna engeldir. Ayrıca şiirdeki ses uyumları, asonans ve aliterasyonlar şiire söyleyiş zenginliği katar. Manzumelerde sanatsal olmayan her konu işlenebilir (II). Konuşma diliyle oluşturulur. Öğreticilik, mesaj ön plandadır (III). Bu metinlerde kafiye ve uyak yoktur (IV). Kelimeler kendi anlamlarında kullanıldığından ve imgelerden uzak durulduğundan bunlar düzyazı şeklinde de ifade edilebilir (V).

Şiir ve manzume ile ilgili bu parçada verilen numaralanmış bilgilerden hangisi yanlıştır?

A) I B) II C) III D) IV E) V

21. I. Masallar, millî unsurları bünyelerinde taşıdıklarından içinden çıktığı milletin özelliklerini barındırır.

II. Olağanüstü kişilere ve olağan dışı olaylara yer verilir.

III. Kuşaktan kuşağa sözlü olarak aktarıldığından ilk söyleyeni belli değildir.

IV. Zaman ve mekân belli değildir, bu unsurlar gerçekle ilgisi olmayan birer hayal ürünüdür.

V. Masallarda iyilik, güzellik, doğruluk gibi evrensel değerler yüceltilir.

Masal ile ilgili yukarıdaki numaralanmış bilgilerden hangisi yanlıştır?

A) I B) II C) III D) IV E) V

22. İKİ KATIR

İki katır yürüyormuş yan yana,
Biri yulaf yüklüymüş, biri para:
Köylülerden tuz vergisi toplamışlar,
Koca bir heybe dolusu mangır.
Para yüklü katırda bir çalım, bir çalım,
Başı havalarda,
Boynunda çıngırak şıngır mıngır:
Zenginim zengin der gibi, sağa sola.
Derken eşkıyalar sökün etmiş.
Doğru vergi katırının üstüne tabii...
Yakalamış geminden, durdurmuşlar.
Katır diretmiş, savunmaya kalkmış parayı.
Eşkıyalar da veryansın etmiş sopayı.
İşte o zaman ağlamış katır,
Ve dert yanmış tanrılara:
- Ben böyle mi olacaktım, demiş,
Yulaf yüklü katıra
Fiske bile vurulmasın da
Ben dayak yiyeyim ölesiye!
- Ya, kardeş, demiş öteki:
Yüksek işler iyilik getirmez her zaman;
Yulaf taşımakla kalsaydın benim gibi,
Başına bir bela gelmezdi.

Bu parçadan hareketle fablla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

A) Kahramanlar genellikle hayvanlardan seçilmiştir.
B) Zaman ve mekân çoğu zaman belirlidir.
C) Ders vermek amacıyla yazılır.
D) Evrensel duygu ve düşünceler işlenir.
E) Genellikle teşhis sanatından faydalanılır.

23. Bu dinleme çeşidinde dinleyici, sessiz kalır. Dinledikleriyle ilgili herhangi bir yorumda bulunmaz. Söylenenleri kabul edip etmediğine ilişkin herhangi bir tepki vermez. Bu nedenle konuşmacı, dinleyicinin dinledikleri hakkındaki düşüncelerini kestiremez.

Bu parçada sözü edilen dinleme çeşidi aşağıdakilerden hangisidir?

A) Aktif dinleme
B) Not alarak dinleme
C) Pasif dinleme
D) Empati kurarak dinleme
E) Seçici dinleme

24. Romanlar, işledikleri konulara göre çeşitli adlar alır. Toplumsal ve ekonomik sorunları ele alan romanlara sosyal roman (I), gelecekte olabilecek olay ve durumları bilimsel bir yaklaşımla ele alan romanlara bilim kurgu romanı (II); gerçeküstü olay, kişi ve mekânları ele alan romanlara egzotik roman (III), insanın iç dünyasını yoğun bir şekilde ele alıp işleyen romanlara psikolojik roman (IV), ulaşılması zor, uzak ve ilginç yerlerin insanını ve doğasını ele alan romanlara da fantastik roman (V) adı verilir.

Bu parçadaki bilgi yanlışının giderilmesi için numaralanmış roman türlerinden hangileri yer değiştirmelidir?

A) I ve IV
B) II ve III
C) III ve IV
D) III ve V
E) IV ve V

25. I

İhtiyar kadına, bana yardım etmesini söyleyerek sıraları tanzim etmeye, temizlemeye başladım. Çehresinden, memnun olmadığı belliydi. Fakat itiraza cesaret edemiyordu. Eski muallimler, zavallı kadıncağıza mevkiini öğretmiş olacaklardı. Ben ellerim toz toprak içinde bu işleri bitirirken talebelerim de birer birer sökün etmeye başlamışlardı.

II

Küçük Ali hiçbir şey düşünmeden yürüyordu. Ne evde kendisinin dönmesini bekleyen annesi, babası ne de bakıma muhtaç ilaç bekleyen dedesi bu anda aklındaydı. Simitlerini satıp satamayacağını da düşünmüyordu.

III

Güneş ufukta iyice alçalmıştı. Kasımpaşa Mezarlığı'na ulaşan Bünyamin, babasının orada olduğunu gördü. Hemen yanına yaklaşmak istedi fakat Uzun İhsan Efendi oturduğu yerden kalkarak hızlıca oradan uzaklaştı. Oğlu Bünyamin peşinden koştu ve ona seslendi. Fakat Uzun İhsan hiç karşılık vermeden ortadan kayboldu.

Numaralanmış parçaların bakış açıları aşağıdakilerin hangisinde sırasıyla verilmiştir?

	I	II	III
A)	Kahraman	Hâkim	Gözlemci
B)	Gözlemci	Hâkim	Kahraman
C)	Kahraman	Gözlemci	Hâkim
D)	Hâkim	Kahraman	Gözlemci
E)	Gözlemci	Kahraman	Hakim

26. **Aşağıdaki roman-hikâye karşılaştırmalarının hangisinde yanlışlık yapılmıştır?**

A) Hikâye kısa ve orta uzunlukta bir yazı türüyken roman uzun anlatılardır.

B) Hikâyede kişi sayısı sınırlıyken romanda kişi sayısı fazladır.

C) Hikâyeler genellikle tek olay üzerine kurgulanırken romanda asıl olaya bağlı birçok olay vardır.

D) Hikâyelerde betimlemeler detaylı bir şekilde yapılırken romanlarda betimlemeler yüzeysel yapılır.

E) Hikâyeler tek boyutluyken roman çok boyutludur.

27. ----, 17. yüzyılda Cervantes tarafından kaleme alınmıştır ve roman türünün ilk örneğidir. Türk edebiyatına roman, çeviri yoluyla Tanzimat Dönemi'nde girmiştir. İlk çeviri roman, Yusuf Kâmil Paşa'nın 1859 yılında Fenelon'dan çevirdiği *Telemak*'tır. İlk yerli roman denemesi ---- tarafından kaleme alınan *Taaşşuk-ı Talat ve Fitnat*'tır.

Bu parçada boş bırakılan yerlere aşağıdakilerden hangisi sırasıyla getirilmelidir?

A) *İlahi Komedya* – Şemsettin Sami

B) *Sefiller* – Ahmet Vefik Paşa

C) *Monte Kristo Kontu* – Samipaşazade Sezai

D) *Goriot Baba* – Ahmet Vefik Paşa

E) *Don Kişot* – Şemsettin Sami

28. Türk edebiyatında roman türü ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

A) Türk edebiyatında ilk çeviri roman, Fransız edebiyatından Yusuf Kamil Paşa'nın yaptığı *Telemak* adlı eserdir.

B) Türk edebiyatında köy gerçeğini işleyen ilk roman, Nabizade Nâzım tarafından kaleme alınan *Karabibik* adlı eserdir.

C) Türk edebiyatında ilk edebî roman, Tanzimat Dönemi'nde Namık Kemal tarafından kaleme alınan *Cezmi* adlı eserdir.

D) Türk edebiyatında ilk psikolojik roman, Servetifünun Dönemi'nde Mehmet Rauf tarafından kaleme alınan *Eylül* adlı eserdir.

E) Türk edebiyatında ilk realist roman, Tanzimat Dönemi'nde Recaizade Mahmut Ekrem tarafından kaleme alınan *Araba Sevdası* adlı eserdir.

29. Bir dilin yazılı kaynaklarla izlenemeyen dönemlerinde ayrılmış koluna ---- denir. Ülke içinde dilin yerleşim bölgelerine göre farklılaşan konuşma dili ---- olarak adlandırılır. Aynı meslek veya topluluktaki insanların oluşturduğu özel dille ---- adı verilirken ---- ise dış etkenlerden arındırılmış, belli kurallara bağlanmış toplumun ortak dilidir.

Aşağıdakilerden hangisi bu parçada boş bırakılan yerlerden herhangi birine getirilemez?

A) standart dil
B) şive
C) lehçe
D) jargon
E) ağız

30. Bir toplumun sözlü ve yazılı bütün kültür değerleri dile aktarıldığı için (I) dil (II) sosyal yapının ve kültürün sadık bir aynası durumundadır. Bir şair (III) duygu ve düşüncelerini kendi toplumunun fertlerine ancak dili ile ulaştırabilir. Bir yazar (IV) bir bilim insanı (V) bir düşünür görüşlerini kendi dışına ve ilgili çevrelere dil yolu ile aktarabilir.

Bu parçadaki numaralanmış yerlerden hangisine virgül (,) getirilemez?

A) I B) II C) III D) IV E) V

31. Yazı yazmak da bir hırstan başka ne idi ? (I)

Burada namuslu insanlar arasında sakin , (II) ölümü

bekleyecektim ; (III) hırs, hiddet neme gerekti?

Yapamadım... (IV) Koştum tütüncüye , (V) kalem kâğıt aldım.

Bu parçadaki numaralanmış noktalama işaretlerinden hangisi yanlış kullanılmıştır?

A) I B) II C) III D) IV E) V

32. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım yanlışı vardır?

A) Yemek yerken ya da yolda giderken bir mısra geliverir aklıma.

B) Kara Memiş birdenbire gençleşmiş bir kaplan gibi doğruldu, yerinde duramıyordu.

C) Eğer güneş doğmadan yardıma yetişemiyecek olursak adamcağız ölür.

D) Birtakım insanların ellerinde kafes, adanın tek tepesine doğru gittiklerini gördüm.

E) Ertesi sabah Çerviakov güzelce tıraş oldu, yeni üniformasını giydi.

33. Arabacının bakışlarıyla sözleşmişçesine (I) aynı anda odanın tülleri aralandı. Sülieti (II) görünen erkek, camın buğusunu sildikten (III) sonra el sallayıp tekrar içeriye döndü. Yatağın baş ucundaki (IV) komodinin (V) üzerinde biraz evvel yakmış olduğu gaz lambasının ışığında cep saatine baktı.

Bu parçadaki numaralanmış sözcüklerden hangisinin yazımı yanlıştır?

A) I B) II C) III D) IV E) V

34. Düdüğün (I) uzun ve keskin (II) bir akisle havada çatlayan sesi güvertede (III) üst üste, tıklım tıklım yatan binlerce asker (IV) başını (V) kımıldatarak boşlukta salladı.

Bu cümledeki numaralanmış sözcüklerden hangisi isim değildir?

A) I B) II C) III D) IV E) V

35. Coşkun, kanepede oturur ve elindeki kitabı biraz sıkıntıyla okur. Coşkun'un yanında Saadet nine bir fotoğrafa bakmaktadır. Yemek masasının üzerinde bulunan kâğıtları okuyan Saffet ellerini çenesine dayamış, kâğıtlara iyice eğilmiş.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisi yoktur?

A) Özel isim B) Çoğul isim

C) Türemiş isim D) Topluluk ismi

E) Somut isim

36. I. Bu kadar yıllık komşumu ben bilemeyeceğim de siz mi bileceksiniz?

II. Sen şimdi söyle bakalım, akşam ne tarafından yattın?

III. Bağırtmayın şu adamı; uşaklar, hizmetçiler ne iş yapıyorsunuz?

Numaralanmış cümlelerin hangilerinde soru anlamı sıfatla sağlanmamıştır?

A) Yalnız I B) Yalnız III C) I ve II

D) I ve III E) II ve III

37. Bu olay üzerine Safiye hastalanır. Nihat, annesi için
I
kendine zor da gelse babasının yanında çalışmaya
II
başlar. Tarık, uzun ve yorucu bir uğraştan sonra
III
arabayı çalıştırmayı başarır ancak araba sürekli
IV V
arızalandığı için umduğu kazancı elde edemez.

Bu parçadaki numaralanmış sözcüklerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

A) I. belirten işaret sıfatıdır.
B) II. ismin yönelme eki almış dönüşlülük zamiridir.
C) III. fiilden türemiş bir sıfattır.
D) IV. üçüncü tekil şahıs iyelik eki almış bir isimdir.
E) V. karşıtlık bağlacıdır.

38. **Aşağıdaki cümlelerin hangisinde edat da bağlaç da yoktur?**

A) Hepsi iyi, hepsi güzel de bu parlak görüntünün arkasında bir felaketin var olduğunu sezinlemekte gecikmiyorum.
B) Kocaman kenarlı şapkaları, ipekli elbiseleri içinde uzun eldivenleri dirseğe kadar çekilmiş, hepsi de baygın ve bezgin bakışlı kadınlar...
C) Orada meyve ağaçları çiçeğe vurmuştur, büyük otelde orkestra duygusal melodiler çalar pes perdeden.
D) Ne var ki oturduğumuz evin üst katındaki dairenin tepesinde kanatları gergin, kocaman bir demir kartal var.
E) Yazın her taraftan yemyeşil otlar, rengârenk çiçekler fışkırır; Leman Gölü ise yaz kış mavi ile yeşil arası...

39. **Aşağıdaki altı çizili sözcükler türü bakımından eşleştirildiğinde sözcüklerden hangisi dışarıda kalır?**

A) Akşam yemeklerinden sonra böyle birden bastıran uykunun tadını bilirim.
B) Doğduğum ev çocukluğumda sarı badanalı, üç katlı bir evdi.
C) Her çocuk gibi ben de sokaktan eve gitmeyi unutur, ablamın beni çağıran sesiyle irkilirdim.
D) Mahallemizde kimse kimseye küsmezdi, kavganın da bir güzelliği vardı.
E) Ramazan aylarında komşumuzun iftara getirdiği tatlıları hiç unutmam.

40. Bıraktın bir hatıralar yığınında beni de yavrum
Ki sevgim verdi sana bir koku gibi bütün dünyasını
Ve ben bu sabah vaktinde iyice hissediyorum
Bir kitap arasına bırakılmış çiçeklerin yasını

Bu dizeler için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

A) Birden fazla bağlaç kullanılmıştır.
B) Özel isme yer verilmiştir.
C) Edat kullanılmıştır.
D) Belgisiz sıfat kullanılmıştır.
E) Niteleme sıfatı almış somut bir isim vardır.

**TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI TESTİ BİTTİ.
SOSYAL BİLİMLER TESTİNE GEÇİNİZ.**

SOSYAL BİLİMLER TESTİ

1. Bu testte sırasıyla, Tarih (1 - 8), Coğrafya (9 - 15), Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi (16 - 20) alanlarına ait toplam 20 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Sosyal Bilimler Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. 1071 Malazgirt Savaşı (I) sonucunda Bizans ordusu aldığı yenilginin ardından Anadolu'dan çekilmeye başlamıştır. Bu gelişmenin ardından Haçlı Seferleri başlamış (II), Anadolu Türk beylikleri kurulmuş (III), Anadolu'nun Türkleşmesi başlamış (IV) ve Türkiye Selçuklu Devleti (V) kurulmuştur.

Parçadaki altı çizili ifadelerden hangisi tarihsel olguya örnektir?

A) I B) II C) III D) IV E) V

2. Nil Nehri etrafında ortaya çıkan Mısır Medeniyeti, İlk Çağ'daki en büyük medeniyetlerden biridir. Mısırlılar, hacim ve alan ölçmeyi hesaplamış ve piramit adı verilen anıt mezarları yapmışlardır. Ayrıca Güneş takvimini kullanmış, yılı 365 gün olarak hesaplamış ve bir günü 24 saate bölmüşlerdir.

Bu bilgilere göre Mısır Medeniyeti ile ilgili,

I. Çok tanrılı dinlere inanmışlardır.
II. Pozitif bilimlerin gelişmesine katkı sağlamışlardır.
III. Dinsel mimaride gelişmişlerdir.

yorumlarından hangileri yapılabilir?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II D) II ve III E) I, II ve III

3. İlk Çağ'ın en keskin tabakalaşması olan "Kast Sistemi" **aşağıdaki medeniyetlerin hangisinde ortaya çıkmıştır?**

A) Roma B) Sümer C) Hint D) Çin E) Mısır

4. Hitit kanunlarında hırsızlığa ölüm cezası verilmez, çalınan malın üç katı gümüş ödeme cezası verilir ve hırsızlık yapana dayak atılırdı. Başkasının tarlasını yakan bir kimse yakalanırsa tarlası yanan kişiye köle olarak verilirdi.

Hitit kanunlarındaki bu ifadelere göre aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

A) Kısasa kısas yöntemi uygulanmıştır.
B) Sınıflı bir toplum yapısı vardır.
C) Cezalar fidye esaslıdır.
D) Sosyal ve ekonomik yaptırımlar uygulanmıştır.
E) Toplumsal düzen korunmaya çalışılmıştır.

5. Mısırlıların kullanmış oldukları hiyeroglif yazı ile Fenike alfabesinin ortak yönlerini ortaya çıkarmaya çalışan bir bilim insanının, aşağıdaki bilimlerden hangisi ile daha yakın ilişki içerisinde olması gerekir?

A) Paleografya B) Arkeoloji C) Nümismatik D) Etnografya E) Epigrafya

6. **Orta Çağ'da;**

I. Kavimler Göçü,
II. veba salgını,
III. Haçlı Seferleri

gelişmelerinden hangileri Avrupa'da nüfusun azalmasında etkili olmuştur?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve III E) II ve III

7. **Türk devletlerinde hükümdarlık yetkisinin Tanrı tarafından hakana verilmesi inancı aşağıdaki kavramlardan hangisiyle ifade edilir?**

A) Kurultay B) Kut C) Töre
D) Tüz E) Yabgu

8. **Orta Asya'da Türk devletlerinde kullanılan;**

I. Uygur,
II. Orhun,
III. Kiril

alfabelerinden hangileri Türklerin ulusal alfabeleri olma özelliği gösterir?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) II ve III E) I, II ve III

9. I. Başlangıç meridyeni ile arasındaki zaman farkı
II. Yer şekilleri, yer üstü ve yer altı doğal kaynakları
III. Cisimlerin öğle vaktindeki gölge boy ve yönleri
IV. Kıtalara, denizlere ve okyanuslara olan uzaklığı

Yukarıdakilerden hangileri bir yerin göreceli (özel) konum özellikleri ile ilgili değildir?

A) I ve II B) I ve III C) II ve III
D) II ve IV E) III ve IV

10. 

Yukarıdaki topoğrafya haritasında verilen noktalardan hangilerinin yükseltileri aynıdır?

A) I ve II B) I ve III C) II ve IV
D) III ve IV E) IV ve V

11. **Haritalar ölçeklerine göre karşılaştırıldığında;**

I. ayrıntıyı gösterme gücü,
II. coğrafi koordinatlar,
III. yükselti değerleri

özelliklerinden hangileri bakımından farklılık göstermez?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) II ve III

12. Atmosfer, Dünya'nın etrafını saran ve onun şeklini alan gaz tabakasıdır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisinde atmosferin etkisi yoktur?

A) Meteorolojik olayların meydana gelmesinde
B) Zararlı Güneş ışınlarının bir kısmının tutulmasında
C) Yörünge düzlemi ile Ekvator arasında açının oluşmasında
D) Sesin ve ısının iletilmesinde
E) Uzaydan gelen meteorların parçalanmasında

13.



Yukarıdaki haritada numaralanarak verilen yerlerden hangilerinin yıllık sıcaklık ortalamaları arasındaki farkın temel nedeni enlemdir?

A) I ve II B) I ve IV C) II ve III
D) III ve VI E) IV ve V

14. **Bir şehrin Kuzey Yarım Küre'de bulunduğunu;**

I. dört mevsimi yaşayabilmesi,
II. gece gündüz sürelerinin 12 saat yaşandığı günlerin olması,
III. yıl boyu dağların güney yamaçlarının Güneş'i görmesi,
IV. sürekli rüzgârların saat ibresi yönünde sapması

durumlarından hangileri kanıtlar?

A) Yalnız IV B) I ve III C) II ve III
D) II ve IV E) III ve IV

15. I. Mersin'de yaz aylarının sıcak geçmesi
II. Yoğun sis nedeniyle Esenboğa Havalimanı'nda hava trafiğinin aksaması
III. Erzurum ve Kars'ın en fazla yağışı yaz aylarında alması
IV. İstanbul'da pazartesi günü yükselici hava hareketlerine bağlı olarak yağışın oluşması

Yukarıdaki ifadelerden hangileri o yerin hava durumunu belirtir?

A) I ve II B) I ve III C) II ve III
D) II ve IV E) III ve IV

16. Kur'an-ı Kerim'de inanç esasları ile ilgili pek çok ayet yer almaktadır.

Buna göre aşağıdaki ayetlerden hangisi inanç esaslarını içerir?

A) "Ödedikleri bedeli yüklerinin içine koyun. Umarım ki ailelerine döndüklerinde bunun farkına varırlar ve umarım yine gelirler."
(Yusuf suresi, 62. ayet)

B) "Firavun hânedanıyla onlardan öncekilerin yapageldikleri gibi bunlar da Rabblerinin âyetlerini yalanladılar, biz de günahları yüzünden onları helâk ettik. Firavun hânedanını da suya gömdük. Bunların hepsi hak hukuk tanımaz kimselerdi."
(Enfal suresi, 54. ayet)

C) "Onlar gayba iman ederler, namazı kılarlar, kendilerine verdiklerimizden hayra harcarlar".
(Bakara suresi, 3. ayet)

D) "Bunun üzerine onu ve karısı dışında kalan ailesini kurtardık. Karısının geride kalanlardan olmasını takdir ettik."
(Neml suresi, 57. ayet)

E) "Allah, birbirinden gelme nesiller olarak Âdem'i, Nûh'u, İbrâhim ailesini ve İmrân ailesini seçip âlemlere (bütün yaratılmışlara) üstün kıldı."
(Al-i İmran suresi, 33. ayet)

17. İslam dininde ibadet denilince akla namaz kılmak, oruç tutmak, zekât vermek ve hacca gitmek gibi Allah'ın emirleri gelmektedir. Bunlar Kur'an'da kesin olarak yapılması gereken ibadetler olarak belirtilmiştir. Fakat ibadetler sadece bunlarla sınırlı değildir. Allah'ın rızasını kazanma niyetiyle yapılan her güzel iş ve davranış da ibadet olarak kabul edilir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi Allah'ın hoşnutluğunu kazanmak için yapılan iş ve davranışlardan biri değildir?

A) Otobüste oturmaya ihtiyacı olan kimseye yer vermek

B) Anne ve babaya iyilik etmek

C) Öğrenilen ilmi ve güzel bilgileri arkadaşlarla paylaşmak

D) Yaşadığımız yeri temiz tutmak

E) Yaptığımız iyiliklerden karşılık beklemek

18. Yüce Allah Bakara suresinin 23. ayetinde şöyle buyurmuştur: "Ey insanlar! Sizi ve sizden öncekileri yaratan Rabb'inize kulluk edin." Allah'ın her emrinde olduğu gibi yalnızca kendisine kulluk etmeyi emretmesinde de çok önemli amaçlar vardır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi bu amaçlar içerisinde yer alır?

A) Yalnız Allah'a kulluk etmekle görevimizi yerine getirmiş oluruz.

B) Dünyada insanı kendine çeken tüm güzelliklere sahip oluruz.

C) İbadet etmekle Allah'a yakınlaşmış ve kötülüklerden uzaklaşmış oluruz.

D) İbadetimiz ile başka insanların beğenisini kazanmış oluruz.

E) İrademizden vazgeçmiş oluruz.

19. Yüce Allah Kur'an-ı Kerim'de, insanları kendisine ibadet (kulluk) etmeleri için yarattığını belirtmiştir. İnsan yaratıcısını tanımalı, verdiği nimetlerin şükrünü yerine getirmek için ibadet etmelidir. Yapılan ibadetlerin amacına ulaşması için bazı unsurlar önemli ve gereklidir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi yapılan ibadetlerin amacına uygun değildir?

A) İbadet, gereğine inanarak ve isteyerek yapılmalıdır.

B) İbadet, temiz bir kalp ve samimiyetle yapılmalıdır.

C) İbadet zorlama ve tehdit altında yapılmalıdır.

D) İbadet, gösterişten uzak olmalıdır.

E) İbadet, gücümüzün yettiği kadar sıkıntıya düşmeden yapılmalıdır.

20. İbadetler yalnızca Yüce Allah'ın emir ve yasaklarıyla belirlenmiştir ve kişilerin yorumlarına açık değildir. İbadetlerin yalnızca Allah'ın (c.c.) emrettiği ve Hz. Peygamber'in açıklayıp gösterdiği tarzda yapılması esastır.

Buna göre ibadetlerin geçerli olabilmesinin koşulu aşağıdakilerden hangisidir?

A) Kur'an ve sünnete uygun olması gerekir.

B) Ailenin onayı ve belli bir yaş şartı gereklidir.

C) Yalnızca peygamberimizin sünnetleri uygulanmalıdır.

D) Bilinmeyen konularda arkadaşlardan yardım alınmalıdır.

E) İbadetlerde sadece niyet önemlidir.

SOSYAL BİLİMLER TESTİ BİTTİ.
MATEMATİK TESTİNE GEÇİNİZ.

MATEMATİK TESTİ

1. Bu testte 40 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Temel Matematik Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. p: $\sqrt{25} - \sqrt{9} = 2$

q: $\sqrt{-25} \cdot \sqrt{-9} = 15$

r: $\sqrt{36} - \sqrt{16} = 2$

Buna göre,

I. $(p \vee q) \Longleftrightarrow r$

II. $(p \Longleftrightarrow q) \Longleftrightarrow r$

III. $(p \veebar r) \Longleftrightarrow (q \wedge r)$

ifadelerinden hangileri doğru bir önermedir?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve III D) II ve III E) I, II ve III

2. 5 farklı önermenin doğruluk durumları incelendiğinde, en az dördünün aynı olduğu kaç farklı durum vardır?

A) 6 B) 8 C) 12 D) 16 E) 24

3. $(\exists x \in \mathbb{N}, x^2 < 2) \Rightarrow (\forall x \in \mathbb{R}, \sqrt{x^2} = x)$

önermesinin olumsuzu aşağıdakilerden hangisidir?

A) $(\forall x \in \mathbb{N}, x^2 \geq 2) \vee (\forall x \in \mathbb{R}, \sqrt{x^2} = x)$

B) $(\forall x \in \mathbb{N}, x^2 \geq 2) \wedge (\exists x \in \mathbb{R}, \sqrt{x^2} \neq x)$

C) $(\exists x \in \mathbb{N}, x^2 < 2) \wedge (\exists x \in \mathbb{R}, \sqrt{x^2} \neq x)$

D) $(\exists x \in \mathbb{N}, x^2 < 2) \vee (\forall x \in \mathbb{R}, \sqrt{x^2} = x)$

E) $(\forall x \in \mathbb{N}, x^2 \geq 2) \Rightarrow (\exists x \in \mathbb{R}, \sqrt{x^2} = x)$

4. n pozitif tam sayıları için, $\mathbb{R}$ gerçel sayılar kümesinin

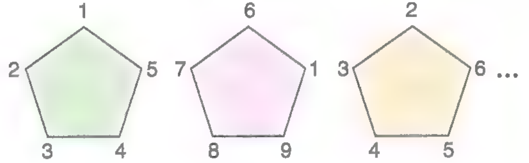
$$A_n = \left\{ x \in \mathbb{R} : \frac{(-1)^{n+1}}{n} < x < \frac{12}{n} \right\}$$

alt kümeleri tanımlanıyor.

Buna göre, $A_3 \cap A_4$ kesişim kümesi aşağıdakilerden hangisine eşittir?

A) $\left(-\frac{1}{4}, \frac{1}{3}\right)$ B) $\left(-\frac{1}{4}, 3\right)$ C) $\left(-\frac{1}{12}, 3\right]$ D) $\left(-\frac{1}{4}, 4\right)$ E) $\left(\frac{1}{3}, 3\right)$

5. Aşağıda verilen beşgenlerin köşelerine 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 rakamları belli bir kurala göre yazılmıştır.



Buna göre, 75. beşgenin köşelerine yazılan en büyük rakam kaçtır?

A) 9 B) 8 C) 7 D) 6 E) 5

6.



Mete, cep telefonuna 5 basamaklı bir şifre tanımlamıştır.

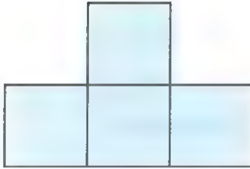
3 1 8

Telefonuna bu şifreyi girerken kardeşi Emir şifrenin yukarıda verilen kısmını görmüş, birler ve binler basamağındaki rakamları görmemiştir.

Emir telefonun şifresinin 30 ile tam bölünebildiğini bildiğine göre bu şifreyi en fazla kaç denemede bulabilir?

A) 3 B) 4 C) 7 D) 9 E) 12

7.



Birim karelerle oluşturulmuş yukarıdaki şekilde verilen kartonlar, parçalanmadan kullanılarak kenar uzunlukları 24 birim ve 44 birim olan dikdörtgen biçimindeki bir yüzey kaplanacaktır.

Buna göre bu kaplama için kaç tane karton kullanılmalıdır?

A) 196 B) 208 C) 220 D) 240 E) 264

8. Bir çiftçi x kg ürün ektiğinde y kg mahsul elde etmektedir.

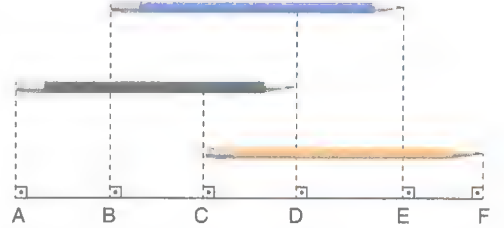
x ile y arasında,

$y = 5x - 40$

bağıntısı olduğuna göre, çiftçinin ektiği üründen daha fazla mahsul elde edebilmesi için x in alabileceği en küçük tam sayı değeri kaçtır?

A) 9 B) 10 C) 11 D) 12 E) 13

9. Özdeş üç kalem, birbirine paralel olacak biçimde aşağıdaki gibi yerleştirilmiştir.



$2|DE| = 3|EF| = 6|CD|$ ve $|BF| = 32$ cm

olduğuna göre, |AF| kaç cm dir?

A) 36 B) 40 C) 44 D) 48 E) 52

10. Sıfırdan farklı a ve b gerçel sayıları için

$|a \cdot b| = -4a$

$\left|\frac{a}{b}\right| = 3b$

eşitlikleri veriliyor.

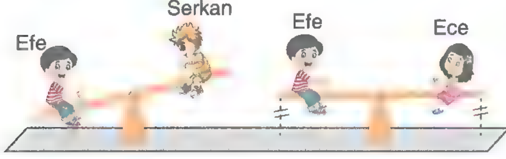
Buna göre, a + 4b toplamı kaçtır?

A) −32 B) −25 C) −13 D) −12 E) −9

11. a ve b birer tam sayı olmak üzere, Serkan, Efe ve Ece'nin ağırlıkları kilogram cinsinden sırasıyla,

$|b - 2a|$, $|2a - 8|$ ve $|3a - 2|$ dir.

Bu üç kişi tahteravallide oynarken aşağıdaki durumlar ortaya çıkmıştır.



Buna göre, a nın alabileceği en küçük değer için, b kaç farklı tam sayı değeri alabilir?

A) 20 B) 24 C) 29 D) 39 E) 41

12. $A_1, A_2, A_3, ..., A_8$ sıfırdan farklı gerçel sayılardır.

$$B = \frac{A_1}{|A_1|} - \frac{|A_2|}{A_2} + \frac{A_3}{|A_3|} - ... + \frac{A_7}{|A_7|} - \frac{|A_8|}{A_8}$$

olduğuna göre, B nin alabileceği kaç farklı değer vardır?

A) 1 B) 2 C) 8 D) 9 E) 16

13.

$$\left[\frac{\left(\frac{1}{2}\right)^{-1} : \left(\frac{1}{2}\right)^{2}}{\left(\frac{1}{2}\right)^{3}}\right]^{\frac{1}{2}} = 32^x$$

olduğuna göre, x kaçtır?

A) $\frac{1}{3}$ B) $\frac{3}{5}$ C) $\frac{5}{7}$ D) $\frac{7}{9}$ E) $\frac{9}{11}$

14. a, b ve c tam sayıları için,

$$3^a + 3^{b+1} + 3^{c+2} = 9^{10}$$

olduğuna göre, a + b + c toplamı kaçtır?

A) 42 B) 44 C) 48 D) 50 E) 54

15. x, y ∈ Z olmak üzere,

$$4^{x-y-5} = 7^{4x+y-5}$$

olduğuna göre, x + y toplamı kaçtır?

A) −1 B) 1 C) 2 D) 3 E) 5

16. $\dfrac{\sqrt[3]{\sqrt{5}-2}\cdot\sqrt[6]{\sqrt{5}-2}}{\sqrt{\sqrt{5}+2}}$

işleminin sonucu kaçtır?

A) $\frac{\sqrt{5}}{5}$ B) 1 C) $\sqrt{5}$ D) $2-\sqrt{5}$ E) $\sqrt{5}-2$

17. $(\sqrt{15}-\sqrt{21}+\sqrt{7}-\sqrt{5})\cdot(\sqrt{15}+\sqrt{21}+\sqrt{7}+\sqrt{5})$

işleminin sonucu kaçtır?

A) 4 B) 1 C) −1 D) −2 E) −4

18.

$1\sqrt{1}$	$2\sqrt{2}$	$3\sqrt{3}$
$4\sqrt{4}$	$5\sqrt{5}$	$6\sqrt{6}$
$7\sqrt{7}$	$8\sqrt{8}$	$9\sqrt{9}$

Yukarıda verilen tablonun, her satır ve her sütunundan yalnız bir sayı seçilecektir.

Buna göre seçilen sayıların çarpımı en fazla kaç olur?

A) $120\sqrt{6}$ B) $180\sqrt{3}$ C) $135\sqrt{5}$ D) $105\sqrt{105}$ E) $144\sqrt{15}$

19. Bir araç kiralama şirketinde nisan, mayıs, haziran ve temmuz aylarında kiralanan araç sayılarıyla ilgili aşağıdakiler bilinmektedir:

- Dört ayda kiralanan ortalama araç sayısı 166,
- Nisan ayında kiralanan araç sayısının, mayıs ayında kiralanan araç sayısına oranı $\frac{3}{4}$,
- Mayıs ayında kiralanan araç sayısının, haziran ayında kiralanan araç sayısına oranı $\frac{5}{3}$,
- Haziran ayında kiralanan araç sayısının, temmuz ayında kiralanan araç sayısına oranı $\frac{1}{3}$ tür.

Buna göre mayıs ayında kiralanan araç sayısı kaçtır?

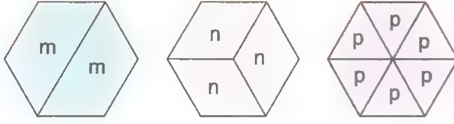
A) 120 B) 140 C) 160 D) 240 E) 288

20. 248 cm uzunluğundaki bir tel 3 ve 4 ile ters, 2 ile doğru orantılı olacak şekilde üç parçaya ayrılıyor.

Buna göre en kısa parçanın uzunluğu kaç cm dir?

A) 16 B) 24 C) 32 D) 36 E) 40

21.



Yukarıda özdeş üç düzgün altıgen verilmiştir.

Düzgün altıgenlerin her biri eşit parçalara ayrılmış, her bir parçanın alanı da içindeki harf ile belirtilmiştir.

Buna göre, $\frac{m+n}{m-p}$ değeri kaçtır?

A) 3 B) $\frac{5}{2}$ C) 2 D) $\frac{3}{2}$ E) 1

22. Bir iş yerinde bulunan renkli yazıcı dakikada 20 sayfa, siyah beyaz yazıcı ise dakikada 30 sayfa yazıyor.

Bu yazıcılarda aynı anda belge yazdırmaya başlayan Aydın, renkli yazıcının ilk 60 sayfayı yazdığı anda siyah beyaz yazıcının yazması gereken 120 sayfa daha olduğunu görüyor.

Buna göre yazma işlemini aynı anda tamamlayan bu yazıcılar toplam kaç sayfa yazmıştır?

A) 210 B) 350 C) 420 D) 480 E) 560

23. **Saatteki hızı 30 km olan bir tren 2 km uzunluğundaki bir tüneli 5 dakikada geçtiğine göre, trenin boyu kaç metredir?**

A) 500 B) 400 C) 300 D) 200 E) 100

24. İki otobüsün her birinde kırkar yolcu bulunmaktadır.

- 1. otobüsten 3 kadın, 4 erkek yolcu,
- 2. otobüsten 5 kadın, 2 erkek yolcu

diğer otobüse geçiyor. Son durumda 2. otobüsteki erkek yolcu sayısı, 2. otobüsteki kadın yolcu sayısına eşit ve 1. otobüsteki erkek yolcu sayısından 5 fazladır.

Buna göre başlangıçta 1. otobüsteki kadın yolcu sayısı kaçtır?

A) 22 B) 23 C) 24 D) 25 E) 27

25. Başlangıçta uzunlukları 20 cm ve 36 cm olan iki mumun yakıldıktan sonra uzunluklarında zamana bağlı olarak doğrusal bir azalma görülmektedir. Yakıldıktan 3 saat sonra bu mumların boyları 15 cm ve 21 cm olmuştur.

Buna göre aynı anda yakılan iki mumdan biri yanıp bittiğinde diğerlerinin kaçta kaçı kalır?

A) $\frac{2}{5}$ B) $\frac{1}{2}$ C) $\frac{3}{5}$ D) $\frac{3}{4}$ E) $\frac{4}{5}$

26. Bir gösteriye katılacak olan öğrencilerin her birine bir numara verilmiştir.

- Gösteriye katılacak kız öğrenciler, 0 dan başlanarak çift sayılarla numaralandırılmıştır.
- Gösteriye katılacak erkek öğrenciler 9 dan başlanarak tek sayılarla numaralandırılmıştır.
- Gösterideki erkek öğrencilere verilen en son numara 95 tir.
- Gösterideki erkek öğrenci sayısı kız öğrenci sayısının 4 katıdır.

Buna göre gösteriye katılacak olan kız öğrencilere verilen en son numara kaçtır?

A) 16 B) 18 C) 20 D) 22 E) 24

27. Bir sürücüye, kırmızı ışıkta geçtiği için 160 lira trafik cezası kesilmiştir.

Gelen ceza yazısında, 15 gün içerisinde yapılacak ödemelere %25 indirim, 15 günün sonunda ödenmeyen cezalara ise kesilen cezanın %6 sı oranında aylık gecikme cezası uygulanacağı bildirilmiştir.

Bu sürücü cezasını son ödeme gününden 5 ay sonra yatırdığına göre, indirimli ödemeye göre kaç lira fazladan ödeme yapmıştır?

A) 88 B) 80 C) 72 D) 60 E) 48

28. Furkan, Arda'ya 10 lira verirse paraları eşit oluyor. Arda, Furkan'a 10 lira verirse Furkan'ın parası Arda'nın parasının 2 katı oluyor.

Buna göre, Furkan'ın parası kaç liradır?

A) 75 B) 70 C) 60 D) 55 E) 50

29. Yaş üzüm kurutulduğunda ağırlığının %60 ını kaybetmektedir. Kilosu 12 lira den alınan yaş üzüm, kurutularak kilosu 36 lira ye satılmıştır.

Buna göre satıcının kârı yüzde kaçtır?

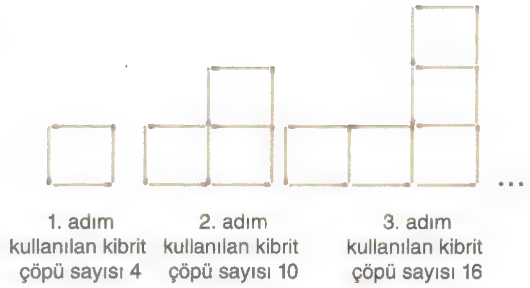
A) 50 B) 40 C) 30 D) 25 E) 20

30. Emir, arkadaşına "6 yıl sonra yaşım, doğum yılımın rakamları toplamına eşit olacak." diyor.

Bu konuşma 2015 yılında geçtiğine göre Emir hangi yıl doğmuş olabilir?

A) 1991 B) 1992 C) 1994 D) 1996 E) 1998

31.

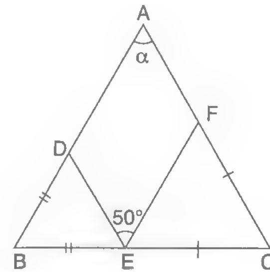


Yukarıda kibrit çöpleri ile oluşturulan bir örüntünün ilk 3 adımında kullanılan kibrit çöpü sayıları gösterilmiştir.

Buna göre bu örüntünün 12. adımında kullanılan kibrit çöpü sayısı kaçtır?

A) 60 B) 64 C) 70 D) 72 E) 84

32.



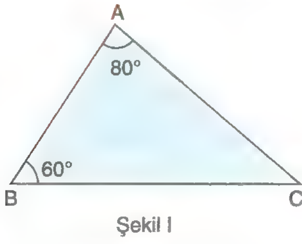
ABC bir üçgen

$|BD| = |BE|$, $|CE| = |CF|$, $m(\widehat{DEF}) = 50°$

olduğuna göre, $m(\widehat{BAC}) = \alpha$ kaç derecedir?

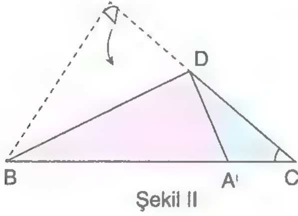
A) 90 B) 80 C) 70 D) 60 E) 50

33.



Şekil I

Şekil I deki ABC üçgeninin AB kenarı BC kenarının üzerine gelecek şekilde katlanıyor ve Şekil II elde ediliyor.

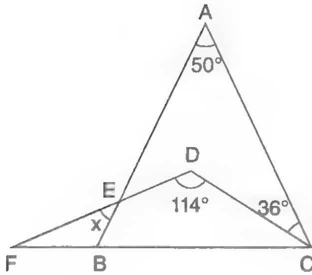


Şekil II

Buna göre, m($\widehat{BDA'}$) kaç derecedir?

A) 40 B) 50 C) 60 D) 70 E) 80

34.



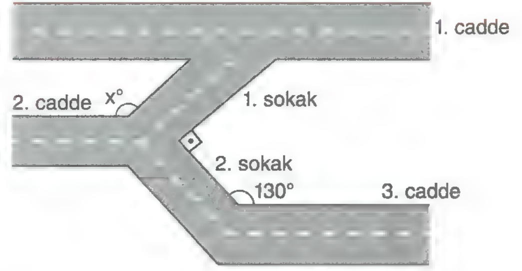
BAC ve FDC birer üçgen

m($\widehat{BAC}$) = 50°, m($\widehat{DCA}$) = 36°, m($\widehat{FDC}$) = 114°

olduğuna göre, m($\widehat{FEB}$) = x kaç derecedir?

A) 16 B) 20 C) 22 D) 26 E) 28

35.



Yukarıda verilen krokiye göre, 1, 2 ve 3. cadde birbirlerine paraleldir.

- 1. sokak ile 2. sokak dik kesişmektedir.
- 2. sokak ile 3. cadde arasındaki geniş açı 130° dir.

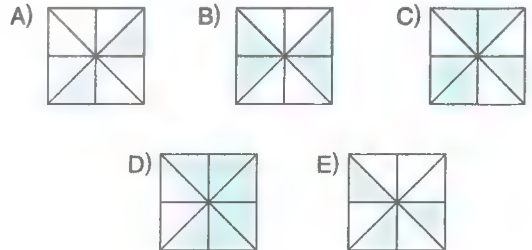
Buna göre, 1. cadde ile 2. cadde arasındaki geniş açı kaç derecedir?

A) 120 B) 130 C) 140 D) 150 E) 160

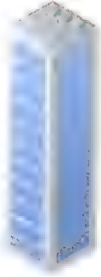
36. Aşağıda verilen eş parçalara ayrılmış şekiller bir bütünü, boyalı bölgelerin alanları toplamının şeklin toplam alanına oranı ise bir rasyonel sayıyı göstermektedir.



olduğuna göre, ilk şekil aşağıdakilerden hangisi olabilir?



37.



Ay apartmanı



Güneş apartmanı

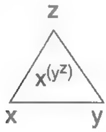
Yukarıda giriş katı 1. kat kabul edilen on birer katlı Ay ve Güneş apartmanlarının görselleri verilmiştir.

- Ali ve Berk Ay apartmanında, Ceylin ve Deniz Güneş apartmanında oturmaktadır.
- Ali ve Berk'in bulunduğu kat numaraları arasındaki fark 3 tür.
- Ceylin ve Deniz'in bulunduğu kat numaraları arasındaki fark 2 dir.
- Ali ve Deniz zemine göre aynı yükseklikteki katlarda oturmaktadır.

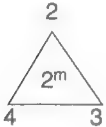
Berk 6. katta oturduğuna göre, Ceylin'in oturduğu kat aşağıdakilerden hangisi olamaz?

A) 1 B) 5 C) 7 D) 8 E) 11

38. x, y ve z sıfırdan farklı birer tam sayı olmak üzere,



olarak veriliyor.



olduğuna göre, m kaçtır?

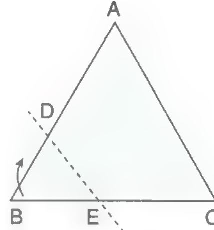
A) 8 B) 9 C) 16 D) 18 E) 28

39. $x - 5 \leq 7 < 2x - 3$

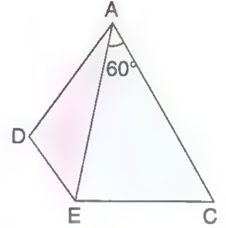
eşitsizliğini sağlayan kaç farklı x tam sayısı vardır?

A) 4 B) 5 C) 6 D) 7 E) 8

40.



Şekil I



Şekil II

Şekil I deki ABC üçgeninde |AB| = |BC| dir.

Üçgenin B köşesi, DE boyunca katlandığında, Şekil II deki gibi A köşesiyle çakışıyor.

$m(\widehat{EAC}) = 60°$ olduğuna göre, Şekil I deki $m(\widehat{ABC})$ kaç derecedir?

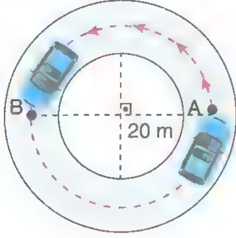
A) 10 B) 15 C) 20 D) 25 E) 30

**MATEMATİK TESTİ BİTTİ.
FEN BİLİMLERİ TESTİNE GEÇİNİZ.**

FEN BİLİMLERİ TESTİ

1. Bu testte sırasıyla, Fizik (1 - 7), Kimya (8 - 14), Biyoloji (15 - 20) alanlarına ait toplam 20 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Fen Bilimleri Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

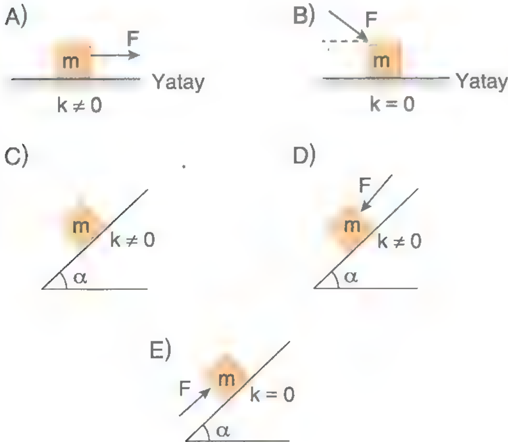
1. 20 m yarıçaplı dairesel pistte A noktasından harekete geçen araç şekildeki yolu izleyerek 10 s'de B noktasına ulaşıyor.



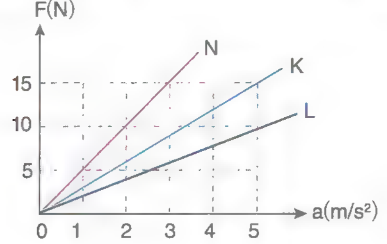
Buna göre aracın ortalama sürati kaç m/s'dir? ($\pi = 3$)

A) 4 B) 6 C) 8 D) 10 E) 12

2. Aşağıda verilen m kütleli cisimlerden hangisi sabit hızla hareket edemez?



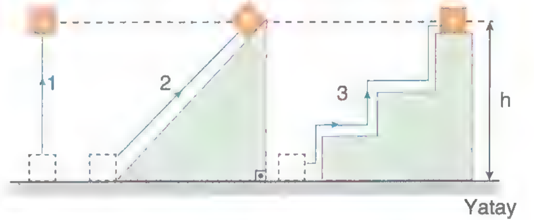
3. Sürtünmesi önemsiz yatay zemindeki K, L ve N cisimlerine ait kuvvet-ivme grafiği aşağıda verilmiştir.



Buna göre cisimlerin kütleleri m_K, m_L ve m_N arasındaki ilişki nedir?

A) $m_K > m_L > m_N$
B) $m_K > m_N > m_L$
C) $m_N > m_K > m_L$
D) $m_K = m_L = m_N$
E) $m_L > m_K > m_N$

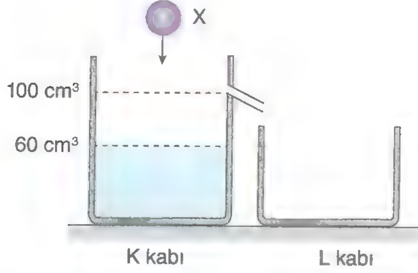
4. m kütleli bir cisim yerden h kadar yüksekliğe şekildeki 1, 2 ve 3 yolları izlenerek çıkarılıyor.



Bu yollarda yer çekimine karşı yapılan işler W_1, W_2 ve W_3 olduğuna göre bu işler arasındaki ilişki nedir? $\left(\sin 30° = \frac{1}{2}\right)$

A) $W_1 > W_2 > W_3$
B) $W_3 > W_2 > W_1$
C) $W_1 = W_2 = W_3$
D) $W_3 > W_1 > W_2$
E) $W_2 > W_3 > W_1$

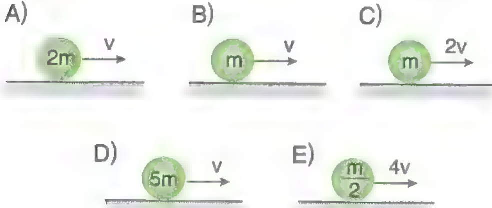
5. Taşma seviyesi 100 cm^3 çizgisinde olan K kabında 60 cm^3 hacminde su vardır. 80 g kütleli X cismi kaba yavaşça bırakıldığında L kabında 10 cm^3 su toplanıyor.



X cismi K kabına tamamen battığına göre X cisminin özkütlesi kaç g/cm^3 tür?

A) 1,4 B) 1,6 C) 1,8 D) 2,0 E) 8,0

6. **Sabit hızlarla hareket eden aşağıdaki cisimlerden hangisinin kinetik enerjisi en fazladır?**



7. **Aşağıda verilen büyüklüklerden hangisi temel büyüklük değildir?**

A) Kütle B) Zaman C) Uzunluk D) Sıcaklık E) Kuvvet

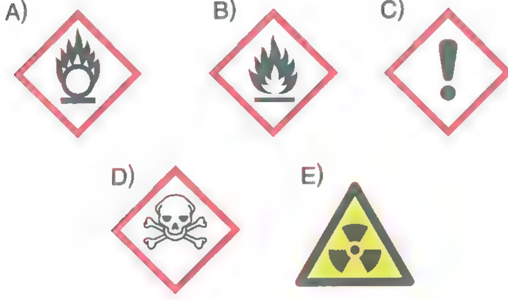
8. **Aşağıda verilen yöntemlerden hangisi simya döneminde kullanılmamıştır?**

A) Kavurma B) Çözme C) Kristallendirme D) Elektroliz E) Isıtma

9. • Sodyum hipoklorit, etil alkol gibi maddelerin bulunduğu kapların üzerinde yer alır.
• Buharı kesinlikle solunmamalıdır.
• Vücut ile temas ettirilmemelidir.

Verilen özelliklere sahip kimyasal maddenin güvenlik uyarı işareti aşağıdakilerden hangisidir?

A) B) C) D) E)



10. Tabloda X, Y ve Z element atomlarıyla ilgili bazı bilgiler verilmiştir.

Element atomu	Proton sayısı	Elektron sayısı	Kütle numarası
X		9	18
Y		13	27
Z	17		35

Buna göre element atomlarıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

A) X'in çekirdek yükü, Y'nin çekirdek yükünden 4 eksiktir.
B) Z'nin izotopunun nötron sayısı 18'dir.
C) Y'nin nötron sayısı 13'tür.
D) Z'nin toplam tanecik sayısı 53'tür.
E) X'in nötron sayısı 18'dir.

11. X: 2) 4)

Y: 2) 8) 4)

Z: 2) 1)

T: 2)

Aşağıda verilen elementlerden hangisinin katman elektron dağılımı yukarıda verilmemiştir?

A) $_6C$ B) $_{14}Si$ C) $_3Li$
D) $_2He$ E) $_4Be$

12. **$_{11}X$, $_{12}Y$, $_{13}Z$ elementleri ile ilgili,**

I. Atom hacimleri arasındaki ilişki X > Y > Z şeklindedir.
II. 1. iyonlaşma enerjisi en büyük olan Z'dir.
III. Elektronegatifliği en düşük olan X'tir.

ifadelerinden hangileri yanlıştır?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) II ve III E) I, II ve III

13. I. İyonik bağ

II. Kovalent bağ

III. Hidrojen bağ

Yukarıda verilen etkileşim türlerinden hangileri güçlü etkileşim örneğidir?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II

D) II ve III E) I, II ve III

14.

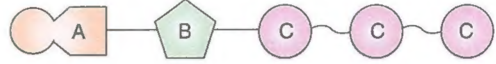
Bileşik adı	Yaygın adı
Hidroklorik asit	Kezzap
Nitrik asit	Tuz ruhu
Sülfürik asit	Zaç yağı

Yukarıda verilen bileşik adlarının yaygın adları ile eşleştirilmesi seçeneklerin hangisinde doğru verilmiştir?

A) B) C)

D) E)

15. Aşağıdaki şekilde ATP'nin yapısında bulunan moleküller harflerle gösterilmiştir.



Buna göre,

I. A molekülü organik yapılı olup hem DNA'nın hem de RNA'nın yapısında bulunur.

II. B molekülü 5C'lu monosakkarit çeşididir.

III. C molekülleri inorganik yapılı olup aralarında yüksek enerjili bağ bulundurur.

IV. A ve B molekülleri arasında peptid bağı bulunur.

ifadelerinden hangileri söylenebilir?

A) I ve II B) I ve III C) II ve IV

D) I, II ve III E) II, III ve IV

16. Enzimlerin hidrolizi sonucu;

I. amino asit,

II. vitamin,

III. mineral,

IV. glikoz

moleküllerinden hangileri açığa çıkabilir?

A) I ve II B) II ve III C) I, II ve III

D) I, II ve IV E) II, III ve IV

17. Aşağıda verilenlerden hangisi çekirdek, mitokondri ve kloroplastın ortak özelliklerinden değildir?

A) Nükleik asit bulundurma

B) Tüm ökaryot hücrelerde bulunma

C) Çift katlı zarla çevrili olma

D) Ribozom organeline sahip olma

E) DNA'sını eşleme

18. Hücrede bulunan;

I. ribozom,

II. çekirdek,

III. hücre zarı,

IV. mitokondri

yapılarından hangileri hücrenin ökaryot olduğunu kanıtlamaz?

A) I ve II B) I ve III C) II ve III

D) II ve IV E) III ve IV

19. Aşağıdaki olaylardan hangisi bitki ve hayvan hücrelerinde gerçekleşen ortak olaylardan değildir?

A) Mitokondri organelinin ürettiği ATP'yi kullanma

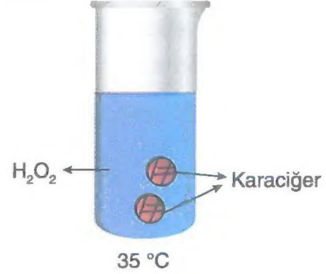
B) Zehirli maddeleri peroksizomlarında parçalama

C) Glikoproteinleri golgi aygıtında sentezleme

D) Ribozomlarında protein sentezleme

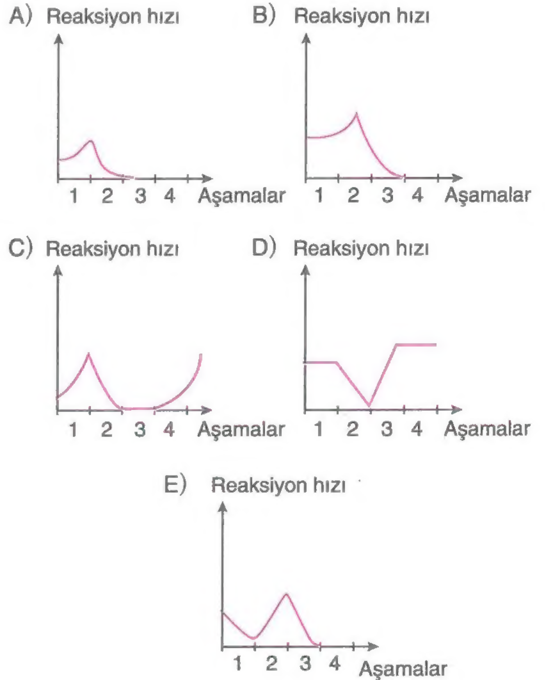
E) Hücre içi sindirim olaylarını lizozom organellerinde gerçekleştirme

20. Biyoloji dersinde enzimlerin hızını etkileyen faktörleri inceleyen öğretmen aşağıda verilen deney aşamalarını uyguluyor.



1. aşama → Tüpün içine karaciğer parçaları atıyor.
2. aşama → Tüpe inhibitör madde ilave ediyor.
3. aşama → Tüpün sıcaklığını 60 °C'ye yükseltiyor.
4. aşama → Tüpe aktivitör madde ilave ediyor.

Buna göre bu tüpteki tepkime hızındaki değişim aşağıdaki grafiklerden hangisinde doğru verilmiştir?



TEST BİTTİ.
CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.



http://olcum.karnemiz.com



Denemede yapamadığınız
ya da yanlış yaptığınız
soruların çözümüne
olcum.karnemiz.com
adresinden öğrenci
girişi yaparak ulaşabilirsiniz.